

صنعت نفت

شناسنامه دوره‌ها/آموزش

عنوان دوره: Business INTELLIGENCE عنوان گروه تخصصی: کامپیوتر - فناوری اطلاعات نوع دوره: عمومی <input type="radio"/> شغلی <input checked="" type="radio"/> بهبود مدیریت <input type="radio"/>	کد دوره: ۳۰۱۱ کد گروه تخصصی: ۳۰۰	کد پیش نیاز: - حداکثر ظرفیت: ۱۲ نفر مدت دوره: ۶۴ ساعت
---	---	--

اهداف دوره: آشنایی با مفاهیم کسب و کار هوشمند و روشهای تحلیل، طراحی و جمعیت داده سیستمهای هوشمند کسب و کار

شرایط شرکت کنندگان: کارشناسان حوزه IT/امار و اطلاعات

زمان بندی		محتوا آموزشی دوره	
عملی	تئوری	زیر فصل (اختیاری)	سرفصل
			۱. مقدمه ای بر Business INTELLIGENCE ۲. روشهای استقرار و پیاده سازی سیستمهای هوشمند کسب و کار ۳. مفاهیم OLAP و انواع آن ۴. متدهای یکپارچگی جمعیت و طراحی داده با رویکرد BI ۵. آنالیز دیتای هوشمند ۶. شناسایی شاخصهای کلیدی عملکرد ۷. سیستمهای هوشمند هیبریدی ۸. DATA VISUALIZATION ۹. مقدمه ای بر DATA MINING ۱۰. طراحی و استقرار DASHBOARDها ۱۱. نرم افزارهای مورد استفاده در BI ۱۲. ارزیابی عملکرد بر اساس BI ۱۳. ارائه یک مطالعه موردی ۱۴. متدلوژی پروژه های BI

نحوه اجرا:		حضوری ☑		نیمه حضوری ○		غیر حضوری ○	
تجهیزات مورد نیاز: (به صورت توصیفی)							
فضای آموزشی: کلاس □		کارگاه ☑		آزمایشگاه □		محیط کار □	
روش تدریس: تئوری ○		عملی ○		تئوری - عملی ☑		حین کار ○	
منابع آموزشی: کتاب ☑		جزوه □		نرم افزار ☑			

شرایط مدرس: - مقطع تحصیلی و رشته: کارشناس ارشد مهندسی کامپیوتر تجربه تدریس: ۳ سال تجربه حرفه‌ای: ۵ سال			
سطح ارزیابی: (اختیاری) روش ارزیابی: (اختیاری) شاخص ارزیابی: تحویل پروژه	واکنشی <input type="checkbox"/> نظرسنجی <input type="checkbox"/>	یادگیری <input checked="" type="checkbox"/> آزمون <input checked="" type="checkbox"/>	رفتاری <input type="checkbox"/> عملکرد <input type="checkbox"/>